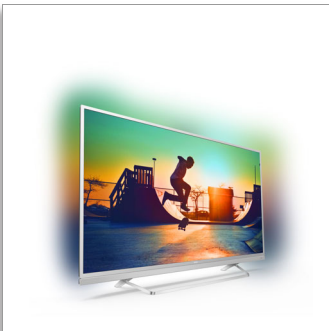




Philips 6000 series  
Ultraflacher 4K-Fernseher  
powered by Android TV™  
mit 3-seitigem Ambilight  
und Pixel Plus Ultra HD

**123 cm (49")**

4K Ultra HD-LED-Fernseher  
Quad Core, 16 GB und  
erweiterbar  
DVB T/T2/T2-HD/C/S/S2



**49PUS6482**

## Ultraflacher 4K UHD-LED-Fernseher powered by Android TV mit 3-seitigem Ambilight

Präzisionsarbeit und vielseitiges Design in einem Gerät. Der Philips Fernseher der 6400er Serie besticht durch seine überwältigende 4K Ultra HD-Auflösung und seine exzellente Soundqualität der eingebauten Soundbar mit Woofer. Dank Android TV stehen Ihnen jetzt noch mehr Optionen zur Verfügung.

### Schön gestaltete Leichtigkeit

- Ambilight lässt Sie Fernsehen mit anderen Augen betrachten
- Silberfarbener, offener Standfuß im schwebenden Rahmenlook

### Begeisterung für Bildqualität

- Erleben Sie Ultra HD-Bildqualität mit Pixel Plus Ultra HD
- Erleben Sie besseren Kontrast sowie bessere Farbleistung und Schärfe mit HDR Plus
- Ein ganzes Farbspektrum jenseits Ihrer Vorstellungskraft

### Beeindruckend. Grenzenlos. Powered by Android™

- Entfesseln Sie die Leistung von Quad Core und integriertem Android
- Google Play Store und Philips App-Galerie: über den Fernseher hinaus

### Sound sah noch nie so gut aus

- Mit sichtbarem, klarem Sound erkennen Sie die wahre Klangschönheit
- Hören Sie jedes Detail mit dem DTS HD Premium Sound

# PHILIPS

## Besonderheiten

### 3-seitiges Ambilight

Sie haben ein Heim geschaffen, das mehr als nur ein Haus ist. Darum sollten Sie sich auch für einen Fernseher entscheiden, der warm und einladend ist. Die einmalige Ambilight-Technologie von Philips macht Ihren Bildschirm mit einem breiten Leuchten an beiden Seiten Ihres Fernsehbildschirms auf die umgebende Wand viel breiter und Ihr Fernseherlebnis mitreißender. Lebhaftere Farben bewegen sich über den Bildschirm hinaus in Ihr Wohnzimmer, um Ihnen ein begeisterndes, intensives und mitreißendes Fernseherlebnis zu bieten.

### Standfuß im silberfarbenen Rahmenlook

Unglaubliches Design mit unserem neuen silberfarbenen, offenen Standfuß im Rahmenlook, der aussieht, als ob er über dem Boden schweben würde. Dies haben wir durch präzise geschnittenen, extra starken Premium-Edelstahl mit einem futuristischen Look erreicht.

### Pixel Plus Ultra HD

Erleben Sie die 4K Ultra HD-Schärfe mit der Philips Pixel Plus Ultra HD-Engine. Sie optimiert die Bildqualität, um fließende Bilder mit unglaublicher Detailtreue und -tiefe bereitzustellen. Genießen Sie so immer

schärfere 4K-Bilder mit dunkleren Schwarz- und helleren Weißtönen.

### High Dynamic Range Plus

High Dynamic Range Plus ist ein neuer Videostandard. Er definiert Home Entertainment mit fortschrittlicher Kontrast- und Farbtechnologie neu. Genießen Sie ein alle Sinne berührendes Erlebnis, bei dem die ursprüngliche Vielfalt und Lebendigkeit beibehalten wird und der Inhalt wie vom Macher vorgesehen wiedergegeben wird. Das Ergebnis? Hellere Highlights, bessere Kontraste, mehr Farben und bessere Details als je zuvor.

### Premium Color

Philips Premium Color vereint einen um 85 % erweiterten Farbumfang mit der Verarbeitung von 4 Billionen Farben. Mit einer um ein Vielfaches höheren Farbauflösung und brillanten, satten Farben vergessen Sie völlig, dass Sie einen Bildschirm ansehen.

### Quad Core und Android

Der Philips Quad Core-Prozessor trifft auf die Leistung von Android – dies sorgt für ein aufregendes Spielerlebnis. Mit Android auf Ihrem Fernseher können schnell und intuitiv durch Apps navigieren, sie starten und Videos wiedergeben.

### Sichtbarer, klarer Sound

Klarer Sound in schlankem Design. Genießen Sie unglaubliche Höhen und lebensechte Mitten dank einer Vielzahl von Micro Drives in einer eleganten Lautsprecherleiste. Wenn Sie jedes Geflüster, jeden Schritt und jedes Knarren im Fußboden hören können, bedarf es keiner großen Vorstellungskraft, um zu erahnen, wie intensiv dann erst Unfälle, Knalleffekte und Explosionen zu hören sind. Was den Bass angeht, so wurden dank der optimal positionierten Rear-Lautsprecher keine Kompromisse gemacht, um tiefe, satte Töne zu erzeugen. Dieser Fernseher klingt genauso gut wie er aussieht.

### DTS HD Premium Sound

Gute Lautsprecher erfordern eine leistungsstarke Verarbeitungs-Engine, die die Reinheit des ursprünglichen Audio-Inhalts bewahrt. DTS HD Premium Sound wurde entwickelt, um die Erfahrung zu liefern, die Kunden von einer hochwertigen Soundverarbeitung erwarten: Mitreißender Surround-Sound mit tiefem, sattem Bass und kristallklarer Sprachqualität, der bei maximaler Lautstärke und ohne Schwankungen, Schneiden, oder Verzerrungen auftritt.

# Daten

## Ambilight

- Ambilight-Version: 3-seitig
- Ambilight-Funktionen: Integriertes Ambilight+Hue, Ambilight Musik, Spielmodus, Anpassung an die Wandfarbe, Lounge-Modus

## Bild/Anzeige

- Anzeige: 4K Ultra HD LED
- Bildschirmgröße diagonal: 49 Zoll / 123 cm
- Auflösung des Displays: 3840 x 2160
- Bildformat: 16:9
- Helligkeit: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Bildoptimierung: Micro Dimming Pro, Ultra Resolution, Natural Motion, Pixel Plus Ultra HD
- Max. Helligkeit: 65 %

## Android

- Betriebssystem: Android™ 6.0 (Marshmallow)
- Vorinstallierte Apps: Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Google-Suche, YouTube
- Speichergröße: Erweiterbar über USB-Speichergerät, 16 GB

## Smart TV-Funktionen

- Benutzerinteraktion: MultiRoom-Client und -Server, SimplyShare
- Interactive TV: HbbTV
- Sendung: Pause TV, USB-Aufnahme\*
- Smart-TV-Apps\*: Online-Videoshops, Browser für öffentliches Internet, Social TV, TV on Demand, YouTube
- Einfache Installation: Automatisches Erkennen von Philips Geräten, Geräte-Verbindungsassistent, Netzwerkinstallationsassistent, Einstellungsassistent
- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Smart-Menü-Taste, Bildschirm-Benutzerhandbuch
- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB, Online-Aktualisierung der Firmware
- Bildschirmformat-Anpassung: Einfach – Bildschirm ausfüllen, Vollbild, Erweitert – Verschieben, Zoom, Stretch
- Philips TV Remote App\*: Apps, Programme, Steuerung, NowOnTV, TV-Guide, Video-on-Demand

## Verarbeitung

- Verarbeitungsleistung: Quad Core

## Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 20 W
- Verbesserung der Soundqualität: Klarer Klang, Smart

Sound, DTS-HD Premium Sound

## Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 4
- Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr): 1
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 2
- Kabellose Verbindungen: Dualband, Integriertes WiFi 11n 2x2
- Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Linker/rechter Audio-Eingang, Kopfhörer-Ausgang, Satellitenanschluss
- HDMI Funktionen: 4K, Audio-Rückkanal
- EasyLink (HDMI-CEC): Fernbedienungs-Durchleitung, System-Audiostreaming, System Standby-Modus, System-Start
- HDCP 2.2: Ja, auf HDMI1, Ja, auf HDMI2

## Multimedia-Anwendungen

- Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265)
- Unterstützte Untertitelformate: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 bis v9.2), WMA-PRO (v9 und v10)
- Bildwiedergabeformate: JPEG

## Unterstützte Display-Auflösung

- Computereingänge auf HDMI1/2: Bis zu 4K UHD 3840 x 2160 bei 60 Hz
- Videoeingänge auf HDMI 1/2: Bis zu 4K UHD 3840 x 2160 bei 60 Hz
- Videoeingänge auf HDMI3/4: Bis zu 1920 x 1080 FHD bei 60 Hz, Bis zu 4K UHD 3840 x 2160 bei 30 Hz
- Computereingänge auf HDMI3/4: Bis zu 4K UHD 3840 x 2160 bei 30 Hz, Bis zu 1920 x 1080 FHD bei 60 Hz

## Tuner/Empfang/Übertragung

- HEVC-Unterstützung
- Digitales Fernsehen: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- MPEG-Unterstützung: MPEG2, MPEG4
- Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam
- TV-Programmführer\*: 8-Tage-EPG
- Signalstärkeanzeige
- Videotext: 1000 Seiten Hypertext

## Leistung

- Stromverbrauch (ausgeschaltet): 0,3 W
- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz

- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 91 W
- Jährlicher Energieverbrauch: 133 kWh
- Energieeffizienzklasse: A
- Standby-Stromverbrauch: < 0,3
- Energiesparfunktionen: Ausschalt-Timer, Lichtsensor, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Bleihaltig: Ja\*
- Quecksilbergehalt: 0 mg

## Abmessungen

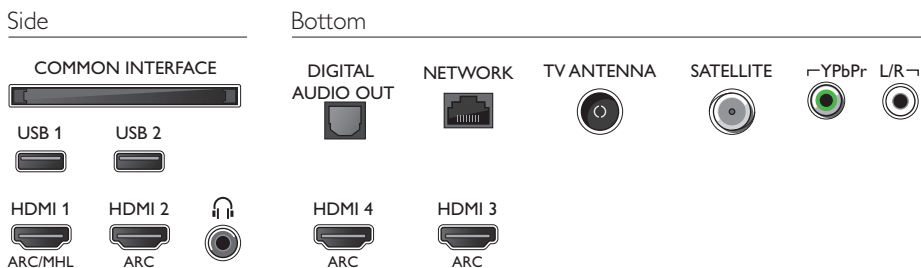
- Abmessungen Box (B x H x T): 1205 x 825 x 150 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 1106,6 x 669,3 x 68,2 mm
- Breitenabstand des Standfußes: 780 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 1106,6 x 735,67 x 266,33 mm
- Produktgewicht: 13,44 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 14,21 kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): 17,9 kg
- VESA-kompatible Wandhalterung: 200 x 200 mm

## Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, 2 x AA-Batterien, Tischfuß, Netzkabel, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, L/R-Kabelanschluss mit Mini-Buchse, YPbPr-Kabel mit Mini-Buchse



## Connections



Ausstellungsdatum  
2017-04-08

Version: 3.5.1

12 NC: 8670 001 44382  
EAN: 87 18863 01150 8

© 2017 Koninklijke Philips N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* EPG und der darin angezeigte Sendezeitraum (bis zu 8 Tage) ist vom Land und Anbieter abhängig.  
\* Android-App-Angebote variieren je nach Land. Weitere Informationen finden Sie in Ihrem lokalen Google Play Store.  
\* Energieverbrauch in kWh pro Jahr, beruhend auf dem Stromverbrauch des Fernsehers, wenn dieser 4 Stunden pro Tag an 365 Tagen in Betrieb ist. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt davon ab, wie der Fernseher verwendet wird.  
\* Der Fernseher unterstützt DVB-T-Empfang für Free-to-Air-Übertragungen. Bestimmte DVB-T-Betreiber werden möglicherweise nicht unterstützt. Eine aktuelle Liste dieser Betreiber finden Sie in den FAQs auf der Philips Support-Website. Bei einigen Betreibern sind Conditional Access und ein Abonnement erforderlich. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Betreiber.  
\* Google Cast-Funktion ist abhängig von Google Cast-fähigen Apps und Geräten. Weitere Informationen finden Sie auf der Google Cast-Produktseite.  
\* Die Philips TV Remote App und ihre Funktionen können je nach Fernsehmodell, Anbieter und Land sowie je nach mobilem Gerät und Betriebssystem abweichen. Weitere Informationen finden Sie unter [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).  
\* Das Angebot für Smart TV-Apps variiert je nach Modell und Land. Weitere Informationen finden Sie unter [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).  
\* USB-Aufnahme nur für digitale Sender. Aufnahmen können durch Kopierschutz (CI+) eingeschränkt sein. Es können länder- und senderspezifische Einschränkungen gelten.  
\* Bitte beachten Sie, dass Ihre Amazon-Apps möglicherweise nicht immer in Ihrem Land zur Verfügung stehen. (Derzeit funktionieren Amazon-Apps nur in Deutschland, Österreich und Großbritannien)  
\* Einige Komponenten dieses Fernsehers, bei denen technologisch keine Alternative besteht, enthalten Blei. Dies entspricht der geltenden Ausnahmeregelung der RoHS-Richtlinie.